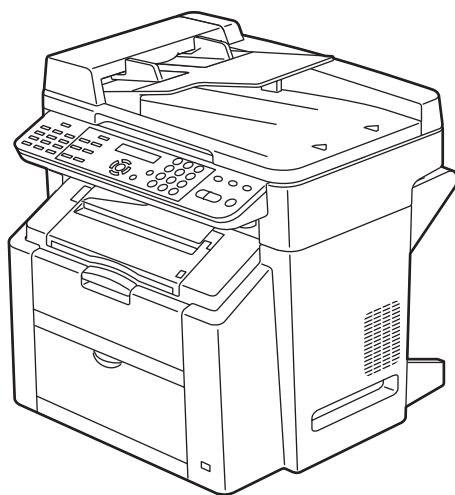
magicolor® 2490MF インストレーションガイド

はじめにお読みください

プリンタ/コピー/スキャナ ユーザーズガイド、ファクスユーザーズガイド、リファレンスガイドはDrivers and Documentation CD-ROMに収録しています。

第1章　お使いになる前に ········ 7

第2章　必要なシステム ···········33

第3章　ドライバのインストール ··39

第4章　マニュアル ···············52

第5章　ユーザー登録（オンライン登録） ········54

第6章　消耗品の注文 ·············55

第7章　各言語(英語を含む)のドライバについて ········56

第8章　アプリケーションのインストール ·············57

第9章　プリンタドライバの初期設定／オプションの設定 ···63

第10章 プリンタセッテイリスト(Configuration Page)について ················66

4556-9589-01
1800797-014B

はじめに

弊社製品をお買い上げいただきありがとうございます。magicolor 2490MF は、Windows 環境でお使いいただくのに最適な複合機です。

ユーザー登録について

装置本体には、ユーザー登録申込書が入っています。必要事項をご記入の上、弊社にご返送ください。

ユーザー登録の情報をもとに保証書を発行致しますので、かならずユーザー登録申込書をご返送頂けますようお願いいたします。

弊社の Web からもユーザー登録を行うことができます。

登録商標および商標

KONICA MINOLTA および KONICA MINOLTA ロゴは、コニカミノルタホールディングス株式会社の商標および登録商標です。magicolor および PageScope は、コニカミノルタビジネステクノロジーズ株式会社の商標および登録商標です。

本書に記載されているその他の製品名は各社の商標または登録商標です。

著作権について

本書の著作権はコニカミノルタビジネステクノロジーズ株式会社に帰属します。書面によるコニカミノルタビジネステクノロジーズ株式会社の承諾なく、本書の一部または全部を複写もしくはいかなる媒体への転載、いかなる言語への翻訳をすることはできません。

Copyright © 2006 by KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC., Marunouchi Center Building, 1-6-1 Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0005, Japan. All Rights Reserved.

本書について

本書は、改良のため予告なしに変更することがあります。本書の内容に関しては、誤りや記述漏れのないよう万全を期して作成しておりますが、本書中の不備についてお気づきのことがありましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

コニカミノルタビジネステクノロジーズ株式会社は、本書による特定の商用などの目的に対する利用についての保証はいたしておりません。

本書の記載事項からはずれて本機を操作・運用したことによる偶然の損害、特別・重大な損害などの影響について、コニカミノルタビジネステクノロジーズ株式会社は保証・責任を負いかねますのでご了承ください。

ソフトウェア使用許諾契約書

本パッケージにはコニカミノルタビジネステクノロジーズ株式会社（以下、「KMBT」）より提供される、プリンタシステムの一部を構成するソフトウェア、特殊な暗号化フォーマットにデジタルコード化された機械可読アウトラインデータ（以下、「フォントプログラム」）、その他プリンティングソフトウェアと連動しコンピュータシステム上で動作するソフトウェア（以下、「ホストソフトウェア」）、そして関連する説明資料（以下、「ドキュメンテーション」）が含まれています。

本契約において「本ソフトウェア」とはプリンティングソフトウェア、フォントプログラム、ホストソフトウェアの総称で、それら全てのアップグレード版、修正版、追加版、複製物を含みます。

本ソフトウェアは以下の条件の下でお客様にご使用いただいております。

以下ご同意くださった場合に限り、本ソフトウェア及びドキュメンテーションを使用することのできる非独占的、譲渡不可のライセンスを KMBT により付与いたします。

1. お客様は、お客様の日常業務での使用目的に限り、本ソフトウェアおよび、それに伴うフォントプログラムを使用することができます。
2. 上記 1. に定義されているフォントプログラムのライセンスに加え、お客様は、フォントの重み、スタイル、文字・数字・シンボルのバージョンをプリンティングソフトウェアを使用するコンピュータにおいて再生表示することができます。
3. お客様はバックアップ用にホストソフトウェアをひとつ複製することができます。ただし、その複製物はいかなるコンピュータにおいてもインストールあるいは使用されないことを条件とします。ただし、プリンティングソフトウェアが実行されているプリンティングシステムと使用するときに限り、ホストソフトウェアを複数のコンピュータにインストールすることができます。
4. 本契約の元、お客様はライセンシーとしてのソフトウェア及びドキュメンテーションに対する権利及び所有権を第三者（以下、譲受人）に譲渡することができます。ただし、お客様が当該譲受人にソフトウェアやドキュメンテーションおよびそれらの複製物の全てを譲渡し、当該譲受人が本契約の諸条件について同意している場合に限ります。
5. お客様はソフトウェアやドキュメンテーションを変更、改作、翻訳したりすることはできません。
6. お客様は本ソフトウェアを改造、逆アセンブル、暗号解読、リバースエンジニアリング、逆コンパイルすることはできません。
7. 本ソフトウェア、ドキュメンテーション、及びそれらの複製物に対する権利および所有権その他の権利は全て KMBT 及びそのライセンサーに帰属します。
8. 商標は、商標の所有者名を明示し、容認された商標慣行に従って使用されるものとします。商標の使用は、本ソフトウェアによって生成された印刷出力の識別を目的とする場合に限られます。いかなる商標であっても、こうした使用によって当該の商標の所有権がお客様に付与されることはありません。
9. お客様は、ご自身が使用されない本ソフトウェアあるいはその複製物、または未使用の記憶媒体に収められた本ソフトウェアを貸与、リース、使用許諾、譲渡することはできません。ただし、上述の、全てのソフトウェア及びドキュメンテーションを永久的に譲渡する場合を除きます。
10. KMBT 及びそのライセンサーは、損害が生じる可能性について報告を受けていたとしても、本ソフトウェアの使用に付随または関連して生ずる間接的、懲罰的あるいは実害、利益損失、財産損失についていかなる場合においても、また第三者からのいかなるクレームに対しても一切の責任を負いません。KMBT 及びそのライセンサーは、本ソフトウェアの使用に関して、明示であるか黙示であるかを問わず、商品性または特定の用途への適合性、所有権、第 3 者の権利を侵害しないことへの保証を含むがこれに限定されず、すべての保証を否認します。ある国や司法機関、行政によっては付随的、間接的、あるいは実害の例外あるいは限定が認められず、お客様に上記の制限はあてはまらない場合もあります。
11. Notice to Government End Users（本規定に関して：本規定は米国政府機関のエンドユーザー以外の方には適用されません。）The Software is a “commercial item,” as that term is defined at 48 C.F.R.2.101, consisting of “commercial computer software” and “commercial computer software documentation,” as such terms are used in 48 C.F.R. 12.212. Consistent with 48 C.F.R. 12.212 and 48 C.F.R. 227.7202-1 through 227.7202-4, all U.S. Government End Users acquire the Software with only those rights set forth herein.
12. 本ソフトウェアをいかなる国においても輸出管理に関連した法規制に違反した形で輸出することはできません。

もくじ

お使いになる前に 7
内容物の確認 7
設置スペース 8
設置場所 9
本機の設置 10
電話回線の接続 22
電源の投入 23
ファクスの初期設定 26
回線の設定 26
ダイアル種別の設定 27
ファクス番号の設定 28
発信元名の設定 29
CD-ROM の起動 30
CD-ROM の構成 32
Drivers and Documentation 32
Applications 32
必要なシステム 33
ネットワーク接続の場合の準備 34
DHCP を使用する場合 34
アドレスを手動設定する場合 35

ドライバのインストール 39
接続方法によるインストール手順 39
ネットワーク接続の場合 43
USB 接続の場合 48
マニュアル 52
ユーザー登録（オンライン登録）...54
消耗品の注文 55
各言語（英語を含む）のドライバについて 56
アプリケーションのインストール 57
PaperPort のインストール 57
LSU のインストール 61
プリンタドライバの初期設定／オプションの設定 63
プリンタセッテイリスト（Configuration Page）について 66
プリンタセッテイリスト（Configuration Page）の印刷のしかた 66

お使いになる前に

ご注意

本機は約 33 kg あります（消耗品を含む）。本機を持ち上げて移動するときは、必ず 2 人以上で行ってください。

内容物の確認

内容物がすべて揃っていることを確認してください。

1 本機

2 電源ケーブル

3 ダストカバー

4 magicolor 2490MF Drivers and Documentation CD-ROM
（プリンタドライバ、スキャナドライバ、プリンタ / コピー / スキャナユーザーズガイド、ファクスユーザーズガイド、リファレンスガイド）

5 magicolor 2490MF Applications CD-ROM
（PaperPort ソフトウェア、PaperPort ユーザーズガイド、LSU（Local Setup Utility）

6 クイックガイドホルダー

7 ユーザー登録申込書

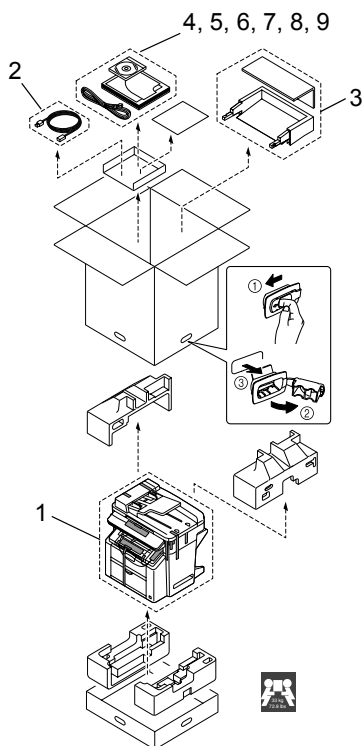
8 クイックガイド

9 インストレーションガイド（本書）

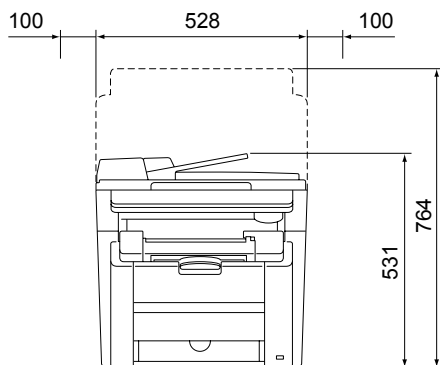
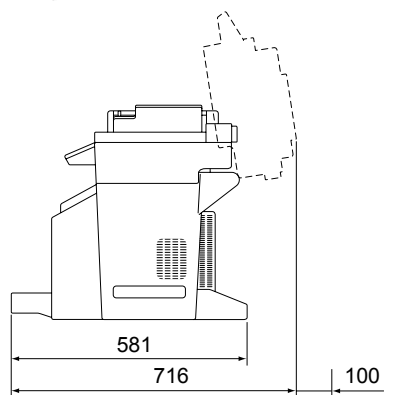
10 セーフティインフォメーションガイド

11 製品サポートとサービスのご案内

コンピュータとの接続ケーブルは含まれていません。販売店またはコンピュータショップにてお買い求めください。

magicolor 2490MF Drivers and Documentation CD-ROM に収録されている PDF マニュアルについて詳しくは、「マニュアル」（p.52）をごらんください。

設置スペース

操作、消耗品の交換、点検などの作業を容易にするため、下図の設置スペースを確保してください。

正面図

右側面図

単位:mm

設置場所

- 本機（消耗品、用紙を含む）の重量に耐えられる場所に設置してください。

構成	質量
消耗品（トナーカートリッジやドラムカートリッジなど）を含む本体	約 33 kg

次のような場所に設置してください。

- 表面が固く、平らで、安定して、水平な（本体周辺がすべて 1 ° 以下の傾きの）場所。
- アース接地されている専用のコンセントに近い場所。
- お使いのコンピュータに近い場所。
- 使いやすさと適度な換気のため、十分に広い場所。
- 周囲の温度が 10 °C ～ 35 °C、湿度が 15% ～ 85%。

次のような場所には設置しないでください。

- 直射日光の当たる場所。
- 暖房機や冷房機が近くにあり、温度差、湿度の差が激しい場所。
- 風の吹く場所やほこりの多い場所。
- 直火のある場所や燃えやすい場所。
- 高電流の機器と同じコンセントに接続しないでください。
- コピー機やエアコンなどノイズが発生する機器や、冷蔵庫など強い磁力や電磁力の発生する機器に近い場所。
- 水、水道管、液体（飲物）の入った容器類、腐食性薬品や腐食性ガス（アンモニアなど）に近い場所。
- クリップやホッチキスの針などの細かい金属物が散らばっている場所。
- 激しい振動が起こる場所。

設置場所が水平かどうかは、普通の丸い鉛筆で確認できます。
鉛筆が転がれば、その場所は水平ではないということです。ケーブルなどの障害物が本機の下にはさまらないように注意し、本機が水平になるようにしてください。

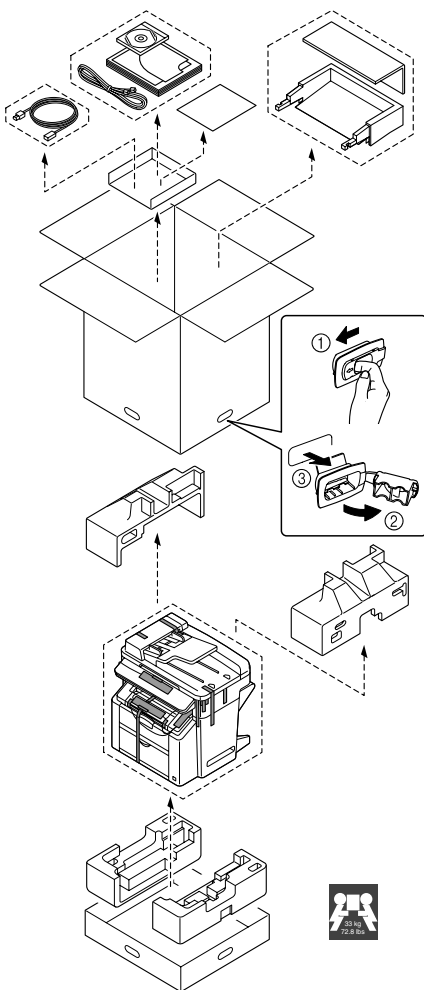
- 温度差の激しい環境に本機を設置または移動した場合、本機内部で結露が起こり、印刷品質が低下する可能性があります。結露が起こった場合は、使用する前に約 1 時間置いてその環境に適応させてください。
- 本機が設置してある部屋で、加湿器や蒸発機を利用する場合は、精製した水または蒸留水を使用してください。水の中の不純物が空気中に放出されると、本機内部に溜まり、印刷品質低下の原因になります。

本機の設置

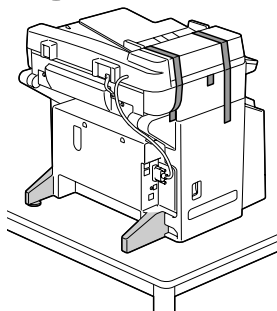
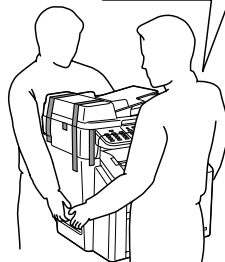
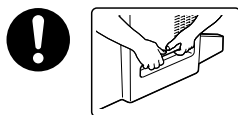
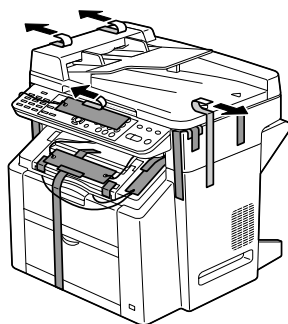
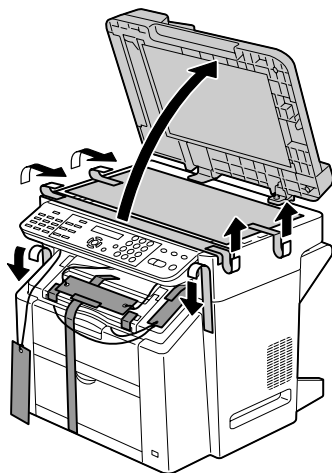
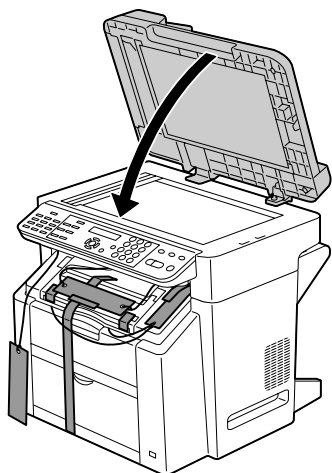
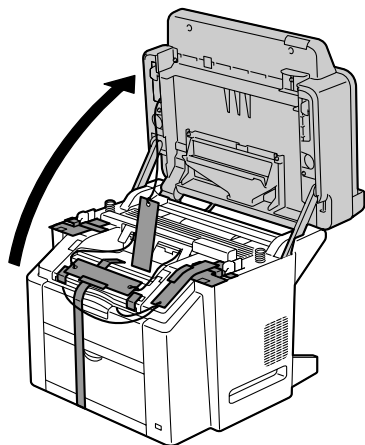
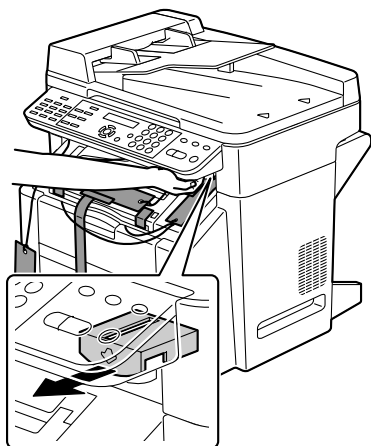
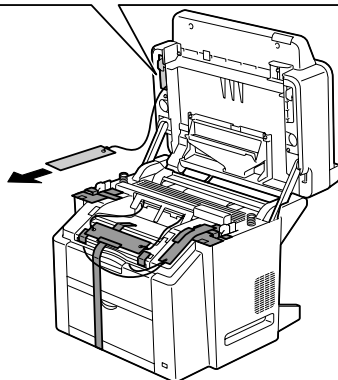
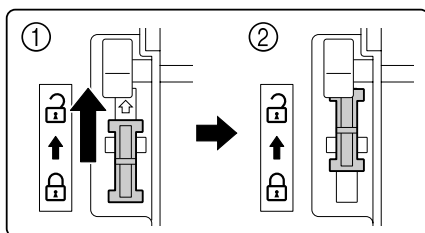
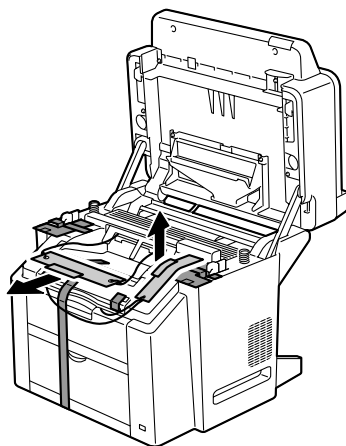
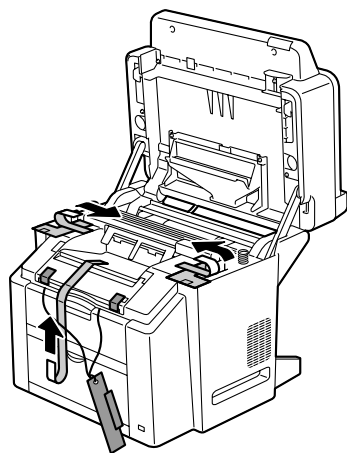
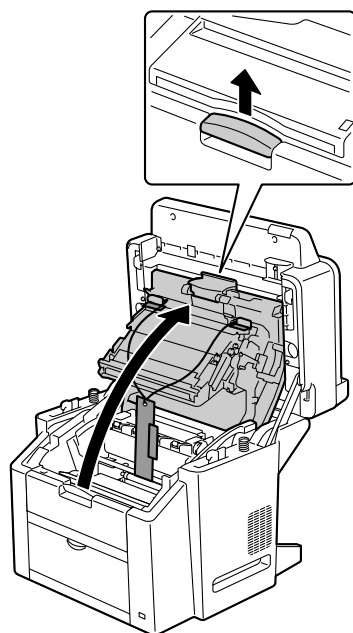
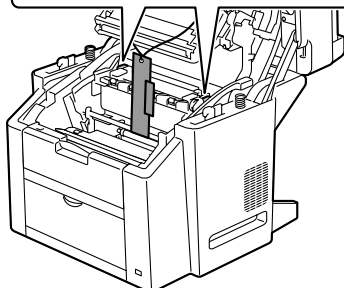
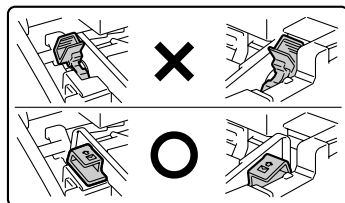
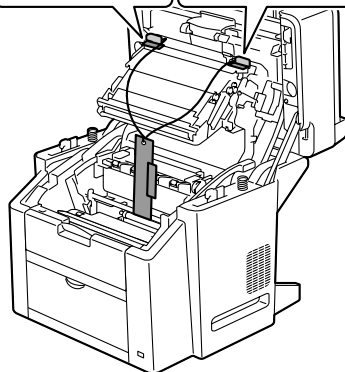
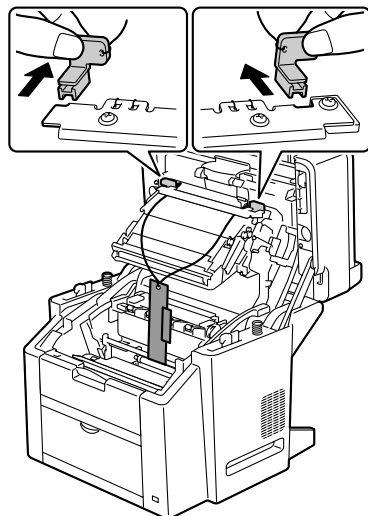
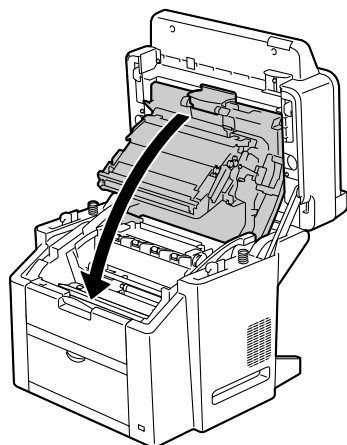
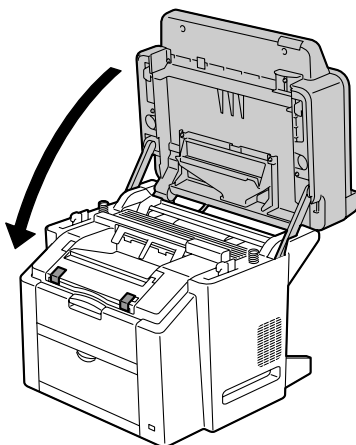
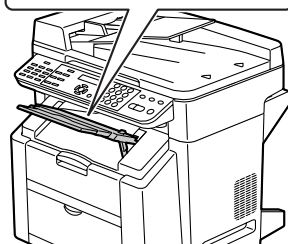
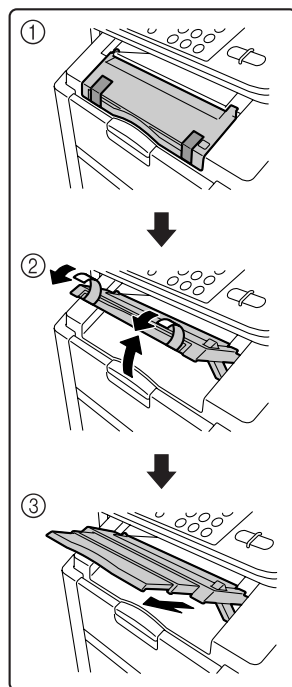
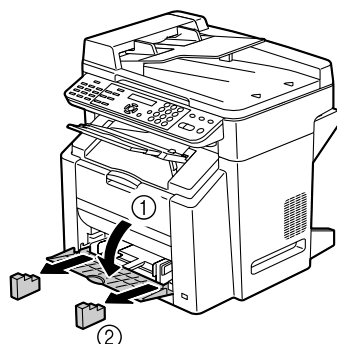
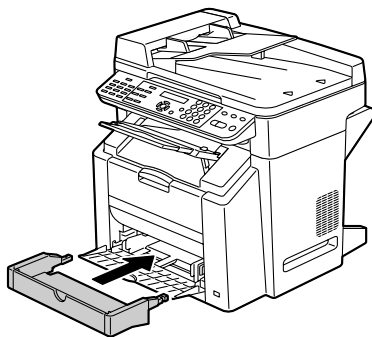
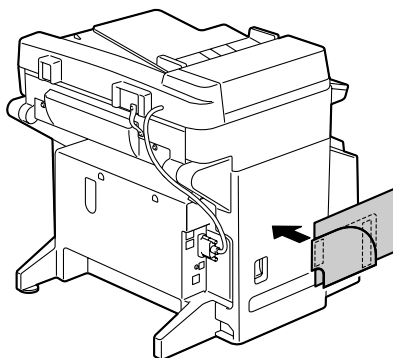
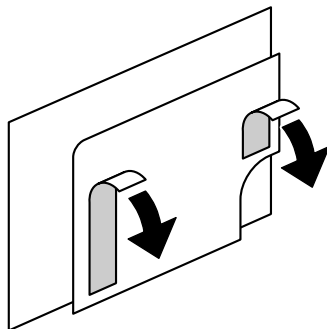
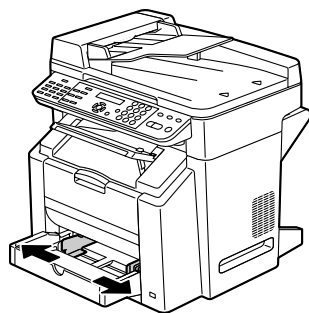
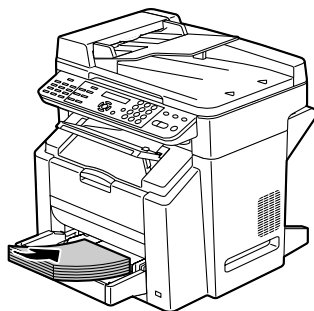
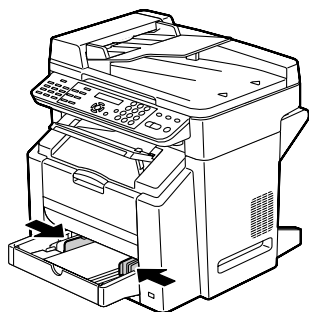
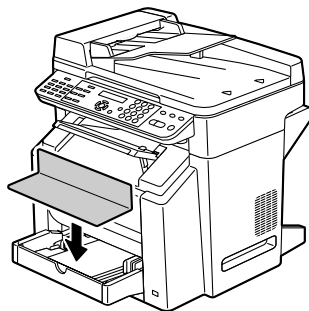
本機を移動または発送するときのために、梱包材や保護材は保管しておくことをお薦めします。

1 梱包箱の上フタを開いて、電源ケーブル、ダストカバー、magicolor 2490MF Drivers and Documentation CD-ROM、magicolor 2490MF Applications CD-ROM、クイックガイドホルダー、本書、保護材などの内容物を取り出します。

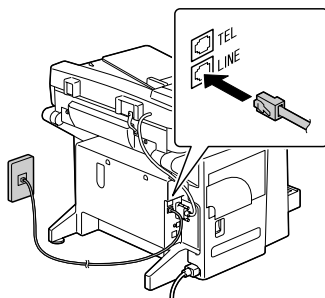
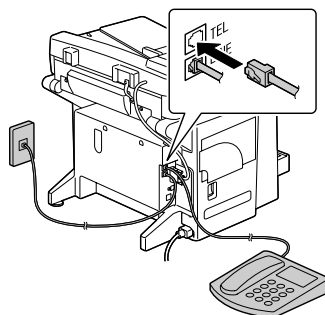
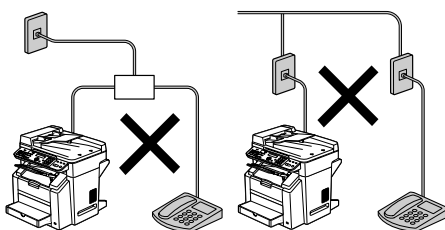
梱包箱を上へ引き上げて取り外します。

2 ポリエチレン袋を本機から取り外します。

3 図に示す位置に手をかけ、2人以上で本機を箱から持ち上げ、水平で頑丈な場所に置きます。

ご注意

必ず正しい位置に手をかけて本機を持ち上げてください。
指定位置以外を持ち上げた場合、本機の損傷や落下の危険があります。

4 本機の外装部を固定している保護テープをすべて取り外します。

5 ADF（自動原稿送り装置）を開き、保護テープと保護材を取り外します。

6 ADF を閉じます。

7 スキャナユニット解除レバーを引き、スキャナユニットを開きます。

8 スキャナロックを上げ、保護材を取り外します。

9 正面の保護材を取り外し、右側の保護材を移動します。

10 保護テープと保護材を取り外します。

11 レバーを引き、トップカバーを開きます。

12 左右の定着ユニット解除レバーが浮き上がった状態（封筒モード）になっていないことを確認します。

13 離間材を固定している保護テープを取り外します。

14 離間材を取り外します。

15 トップカバーを閉じます。

16 スキャナユニットを閉じます。

17 排紙トレイを開き、保護テープを取り外して引き出します。

18 トレイ 1 を開き、保護材（2 箇所）を取り外します。

19 ダストカバーを取り付けます。

20 クイックガイドホルダーを本機左側面に貼付します。クイックガイドを貼付したクイックガイドホルダーに指し込みます。

21 用紙ガイドを広げます。

22 印刷したい面を上向きにして用紙をセットします。

23 用紙ガイドを用紙の幅に合わせます。

24 ダストカバーのふたを取り付けます。

電話回線の接続

本機に電話回線を接続します。

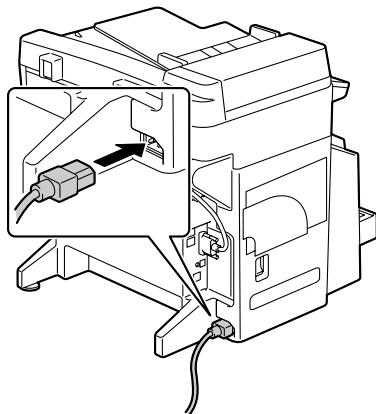
1 電話回線を本機左側面の回線コネクタ（LINE）に接続します。
ファクスで送信、受信するための設定については、「ファクスの初期設定」（p.26）をごらんください。

電話機を本機に接続して使用する場合、電話機は本機左側面の外付け電話機接続用コネクタ（TEL）に接続します。

右図のように、ブランチ接続（並列接続）はしないでください。
ブランチ接続した場合、ファクスの送受信、電話の着信、電話の各サービスなどが、正常に動作できない場合があります。

電源の投入

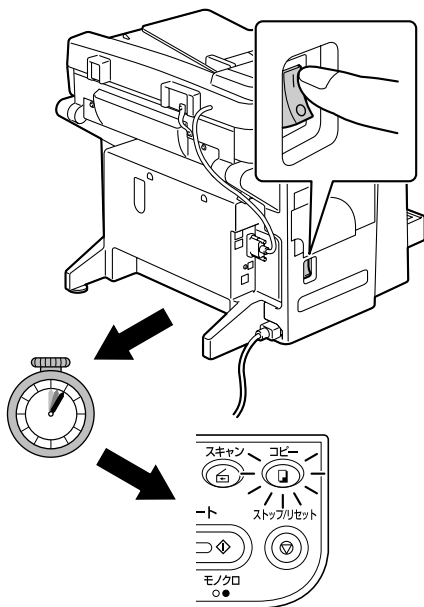
ご注意

本機のオプション（給紙ユニット、自動両面ユニット）をご購入いただいた場合は必ず、本機の電源を入れる前に装着してください。装着方法については「magicolor 2490MF プリンタ / コピー / スキャナ ユーザーズガイド」（Drivers and Documentation CD-ROM 内の PDF マニュアル）をごらんください。

1 本機の電源がオフになっていることを確認します。

2 本機の電源ケーブルを本機に接続します。

3 電源ケーブルをコンセントに接続します。

4 本機の電源をオンにします。

ウォームアップ（平均 45 秒）の後、操作パネルのコピーキーが点灯します。

5 「＊ｼﾊﾞﾗｸ ｵﾏﾁｸﾀﾞｻｲ !＊」が表示された後、「ﾌｧｸｽ PTT ｾｯﾃｲ」画面が表示されます。▲または▼キーで「Japan」を選択し、メニュー選択キーを押します。

6 「ﾆﾁｼﾞ ｾｯﾃｲ」が表示されたら、テンキーで時刻と日付を入力し、メニュー選択キーを押します。

```
ﾆﾁｼﾞ ｾｯﾃｲ
```

例）午後 4 時の場合は「1」「6」を押します。

```
16:_1    '00 01 01
ﾌﾝ ﾉ ｾｯﾃｲ   OK=ｾﾝﾀｸ
```

例）5 分の場合は「0」「5」を押します。

```
16:05    '_0 01 01
ﾈﾝ ﾉ ｾｯﾃｲ   OK=ｾﾝﾀｸ
```

例）2006 年の場合は「0」「6」を押します。

```
16:05    '06 _1 01
ﾂｷ ﾉ ｾｯﾃｲ   OK=ｾﾝﾀｸ
```

例）12 月の場合は「1」「2」を押します。

```
16:05    '06 12 _1
ﾋ ﾉ ｾｯﾃｲ    OK=ｾﾝﾀｸ
```

例）3 日の場合は「0」「3」を押します。

```
16:05    '06 12 03
ｼﾞｶﾝﾉ ｾｯﾃｲ OK=ｾﾝﾀｸ
```

ファクスの初期設定

ファクスで送信、受信するための設定を行います。

ファクス送信、受信のしかた、各機能設定について詳しくは、「magicolor 2490MF ファクスユーザーズガイド」(Drivers and Documentation CD-ROM 内の PDF マニュアル)をごらんください。

回線の設定

1 メニュー選択キーを押します。

2 ▲または▼キーで「ﾂｳｼﾝ ｾｯﾃｲ」を選択し、メニュー選択キーを押します。

ﾂｳｼﾝ ｾｯﾃｲ?
OK=ｾﾝﾀｸ / ﾏﾀﾊ1-3

3 「ﾃﾞﾝﾜｾﾝ ﾉ ﾀｲﾌﾟ」が表示されるので、メニュー選択キーを押します。

1 ﾃﾞﾝﾜｾﾝ ﾉ ﾀｲﾌﾟ?
OK=ｾﾝﾀｸ

4 ◀ または ▶ キーで「ﾄｰﾝ」または「ﾊﾟﾙｽ」を選択します。
「ﾄｰﾝ」を選択した場合は、手順 6 に進んでください。

*ﾄｰﾝ ﾊﾟﾙｽ
◀, ▶ & ｾﾝﾀｸ

「ﾄｰﾝ」または「ﾊﾟﾙｽ」は、回線に合わせて選択してください。
「ﾄｰﾝ」:「ピッポッパッ」という音がする回線の場合に選択してください。
「ﾊﾟﾙｽ」: ダイアル回線の場合に選択してください。

5 メニュー選択キーを押した後、◀ または ▶ キーで「10pps」または「20pps」を選択します。

*10pps 20pps
◀, ▶ & ｾﾝﾀｸ

「10pps」または「20pps」の選択は、電話利用時の契約内容を確認してください。

6 メニュー選択キーを押します。
メイン画面表示に戻ります。
引き続き、「ダイアル種別の設定」を行います。

ダイアル種別の設定

1 メニュー選択キーを押します。

2 ▲または▼キーで「ﾂｳｼﾝ ｾｯﾃｲ」を選択し、メニュー選択キーを押します。

```
ツウシン セッテイ?          ▲
 OK=センタク / マタハ1-3   ▼
```

3 ▲または▼キーで「PSTN/PBX」を選択し、メニュー選択キーを押します。

```
3 PSTN/PBX?                ▲
 OK=センタク               ▼
```

4 ◀ または ▶ キーで「PSTN」または「PBX」を選択します。
「PSTN」を選択した場合は、手順 6 に進んでください。

```
*PSTN        PBX
 ◀,▶ & センタク
```

「PSTN」または「PBX」は、ご利用の環境に合わせて選択してください。
「PSTN」: ご利用の環境に電話交換機などがない場合に選択してください。
「PBX」: ご利用の環境に電話交換機などがあり、内線電話システムなどを用いている場合に選択してください。

5 メニュー選択キーを押した後、テンキーで外線発信番号を入力します。

```
ガイセンハッシンNo.=_
 OK=センタク
```

6 メニュー選択キーを押します。
メイン画面表示に戻ります。
引き続き、「ファクス番号の設定」を行います。

ファクス番号の設定

設定したファクス番号が送信先の文書のヘッダに印刷されます。

1 メニュー選択キーを押します。

2 ▲または▼キーで「ﾕｰｻﾞｰ ｾｯﾃｲ」を選択し、メニュー選択キーを押します。

```
ﾕｰｻﾞｰ ｾｯﾃｲ?          ▲
 OK=ｾﾝﾀｸ / ﾏﾀﾊ1-6    ▼
```

3 ▲または▼キーで「ﾌｧｸｽ ﾊﾞﾝｺﾞｳ」を選択し、メニュー選択キーを押します。

```
5 ﾌｧｸｽ ﾊﾞﾝｺﾞｳ?        ▲
 OK=ｾﾝﾀｸ             ▼
```

4 テンキーで本機のファクス番号を入力します。

```
☎=_
 OK=ｾﾝﾀｸ           [1]
```

テンキーを使っての文字入力については、「magicolor 2490MF ファクスユーザーズガイド」（Drivers and Documentation CD-ROM 内の PDF マニュアル）をごらんください。

5 メニュー選択キーを押します。
メイン画面表示に戻ります。
引き続き、「発信元名の設定」を行います。

発信元名の設定

設定した発信元名が送信先の文書のヘッダに印刷されます。

1 メニュー選択キーを押します。

2 ▲または▼キーで「ﾕｰｻﾞｰ ｾｯﾃｲ」を選択し、メニュー選択キーを押します。

```
ﾕｰｻﾞｰ ｾｯﾃｲ?            ▲
 OK=ｾﾝﾀｸ / ﾏﾀﾊ1-6      ▼
```

3 ▲または▼キーで「ﾊｯｼﾝ ﾓﾄ」を選択し、メニュー選択キーを押します。

```
6 ﾊｯｼﾝ ﾓﾄ?             ▲
 OK=ｾﾝﾀｸ               ▼
```

4 テンキーで発信元名を入力します。

```
ﾅﾏｴ=_
 OK=ｾﾝﾀｸ             [A]
```

テンキーを使っての文字入力については、「magicolor 2490MF ファクスユーザーズガイド」（Drivers and Documentation CD-ROM 内の PDF マニュアル）をごらんください。

5 メニュー選択キーを押します。
メイン画面表示に戻ります。
ファクスの初期設定は終了しました。

プリンタドライバの機能、コピーのしかた、スキャンのしかたについて詳しくは、magicolor 2490MF プリンタ / コピー / スキャナユーザーズガイド（Drivers and Documentation CD-ROM 内の PDF マニュアル）をごらんください。

CD-ROM の起動

1 コンピュータの電源をオンにして、Windows を起動します。

2 magicolor 2490MF Drivers and Documentation CD-ROMをCD-ROM/DVDドライブに入れます。

インストールプログラムが自動的に起動し、**言語選択**画面が表示されます。

 インストールプログラムが自動的に起動しない場合は、CD-ROM の中の「setup」アイコンをダブルクリックしてください。

3 「**日本語**」を選択し、[**OK**] をクリックします。
イントロダクション画面が表示されます。

4 ボタンをクリックして次の画面（**メインメニュー**画面）に進みます。

インストールプログラムで使用するボタンは次のとおりです。

：次の画面に進みます

：前の画面に戻ります

 インストールプログラムが自動的に起動しない場合は、CD-ROM の中の setup アイコンをダブルクリックしてください。

5 **メインメニュー**画面からお好みの項目を選択します。

各メニューの内容は、「CD-ROM の構成」（p.32）をごらんください。

CD-ROM の構成

Drivers and Documentation

CD-ROM 構成の項目	説明
ドライバのインストール	スキャナドライバとプリンタドライバをインストールできます。詳細は「ドライバのインストール」（p.39）をごらんください。
マニュアル	各種マニュアル（インストレーションガイド（本書）、クイックガイド、プリンタ / コピー / スキャナ ユーザーズガイド、ファクスユーザーズガイド、リファレンスガイド）、Readme を参照できます。また、Acrobat Reader/Adobe Reader をお持ちでない場合、Adobe Reader をダウンロードできます。詳細は「マニュアル」（p.52）をごらんください。
ユーザー登録（オンライン登録）	コンピュータの Web ブラウザからユーザー登録を行うことができます。詳細は「ユーザー登録（オンライン登録）」（p.54）をごらんください。
消耗品の注文	コンピュータの Web ブラウザから消耗品を注文できます。詳細は「消耗品の注文」（p.55）をごらんください。

Applications

CD-ROM 構成の項目	説明
アプリケーションのインストール	各種ソフトウェア（PaperPort、LSU）をインストールできます。 PaperPort ソフトウェアの機能や使い方について詳しくは、magicolor 2490MF Applications CD-ROM に収録される PaperPort ユーザーズガイド（PaperPort¥2byte¥Docs¥Japanese¥UsrGuide.pdf）をごらんください。 LSU の機能や使い方について詳しくは、「magicolor 2490MF リファレンスガイド」（Drivers and Documentation CD-ROM 内の PDF マニュアル）をごらんください。

必要なシステム

- コンピュータ：
  Pentium 2：400 MHz 以上の CPU を搭載した IBM PC/AT 互換機
- オペレーティングシステム：
  – Microsoft Windows XP Home/Professional Edition（Service Pack 1 以降；Service Pack 2 以降を推奨）, Windows Sever 2003, Windows 2000（Service Pack 4 以降）, Windows Me, Windows 98SE
- 空きハードディスク容量：
  – 約 256 MB
- メモリ：
  – 約 128 MB（画像処理）
- CD-ROM/DVD ドライブ
- インターフェース：
  – USB 2.0 準拠インターフェースポート
  – 10Base-T/100Base-TX（IEEE 802.3）イーサネット（Ethernet）インターフェースポート

ネットワーク接続の場合の準備

本機をネットワークに接続してお使いになる場合、本機に IP アドレスが割り当てられている必要があります。2 種類の方法のいずれかで設定を行います。詳しくは「magicolor 2490MF リファレンスガイド」（Drivers and Documentation CD-ROM 内の PDF マニュアル）をごらんください。

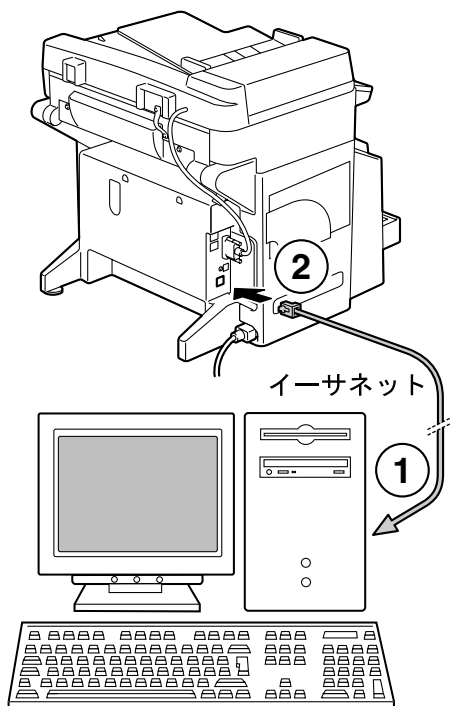
- DHCP を使用する場合
- アドレスを手動設定する場合

DHCP を使用する場合

お使いのネットワークで DHCP（Dynamic Host Configuration Protocol）を使用している場合は、本機の電源をオンにすると、DHCP サーバによって本機の IP アドレスが自動的に割り当てられます。

DHCP が使用可能になっていない場合は、本機の IP アドレスが自動的に設定されません。「ﾈｯﾄﾜｰｸ ｾｯﾃｲ / IP ｱﾄﾞﾚｽ」で設定を「ｼﾞﾄﾞｳｼｭﾄｸ」にしてください。

1 本機をネットワークに接続します。

10Base-T/100Base-TX ケーブルのコネクタ（RJ45）を、本機のインターフェースパネルのイーサネットポートに差し込んで、本機をネットワークに接続します。

2 コンピュータと本機の電源をオンにします。

アドレスを手動設定する場合

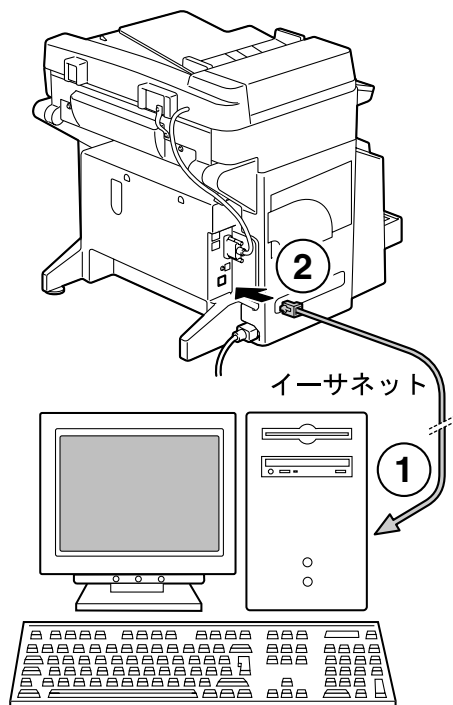
以下の方法で、本機の IP アドレス、サブネットマスク、ゲートウェイを手動で設定変更することができます。

手動で IP を設定する場合は、「ﾈｯﾄﾜｰｸ ｾｯﾃｲ / IP ｱﾄﾞﾚｽ」で設定を「ｺﾃｲ」にしてください。

ご注意

本機の IP アドレスを変更する場合は、必ずネットワーク管理者に連絡してください。

1 本機をネットワークに接続します。

10Base-T/100Base-TX ケーブルのコネクタ（RJ45）を、本機のインターフェースパネルのイーサネットポートに差し込んで、本機をネットワークに接続します。

2 コンピュータと本機の電源をオンにします。

3 IP アドレスの設定を行います。

押すキー	メッセージウィンドウ
	メイン画面
メニュー 選択 ↵	ﾎﾝﾀｲｾｯﾃｲ？ OK= ｾﾝﾀｸ　/　ﾏﾀﾊ　1-9
▲ キー×3	ﾈｯﾄﾜｰｸｾｯﾃｲ？ OK= ｾﾝﾀｸ　/　ﾏﾀﾊ　1-4
メニュー 選択 ↵	1　IP ｱﾄﾞﾚｽ？ OK= ｾﾝﾀｸ
メニュー 選択 ↵	＊ｼﾞﾄﾞｳｼｭﾄｸ ｺﾃｲ ◀, ▶ & ｾﾝﾀｸ
▶キー	ｼﾞﾄﾞｳｼｭﾄｸ ＊ｺﾃｲ ◀, ▶ & ｾﾝﾀｸ
メニュー 選択 ↵	ADDR=　.　.　. OK= ｾﾝﾀｸ
IP アドレスの入力はテンキーを使用してください。 ▶ 、◀キーを押して 1 〜 3 桁の数値 4 つの間を移動させます。 「.001」のような入力はできません。「.1」として◀ / ▶キーで移動させます。 キャンセル /C キーは、削除に使用します。IP アドレスメニューをキャンセルするには、1 秒間以上キャンセル /C キーを長押しして、全ての設定をクリアした後に、再度キャンセル /C キーを押してください。	
メニュー 選択 ↵	メイン画面

4 サブネットマスクとゲートウェイを設定しない場合は、手順 6 にすすんでください。

サブネットマスクを設定せずにゲートウェイを設定する場合は、手順 5 にすすんでください。

サブネットマスクを設定する場合は、以下の操作を行います。

押すキー	メッセージウィンドウ
	メイン画面
メニュー 選択 ↵	ﾎﾝﾀｲｾｯﾃｲ ? OK= ｾﾝﾀｸ / ﾏﾀﾊ 1-9
▲ キー × 3	ﾈｯﾄﾜｰｸｾｯﾃｲ ? OK= ｾﾝﾀｸ / ﾏﾀﾊ 1-4
メニュー 選択 ↵	1 IP ｱﾄﾞﾚｽ ? OK= ｾﾝﾀｸ
▼ キー	2 ｻﾌﾞﾈｯﾄﾏｽｸ ? OK= ｾﾝﾀｸ
メニュー 選択 ↵	SUB= . . . OK= ｾﾝﾀｸ
IP アドレスの入力はテンキーを使用してください。 ► 、◄キーを押して 1 ～ 3 桁の数値 4 つの間を移動させます。 「.001」のような入力はできません。「.1」として◄ / ►キーで移動させます。 キャンセル /C キーは、削除に使用します。サブネットマスクメニューをキャンセルするには、1 秒間以上キャンセル /C キーを長押しして、全ての設定をクリアした後に、再度キャンセル /C キーを押してください。	
メニュー 選択 ↵	メイン画面

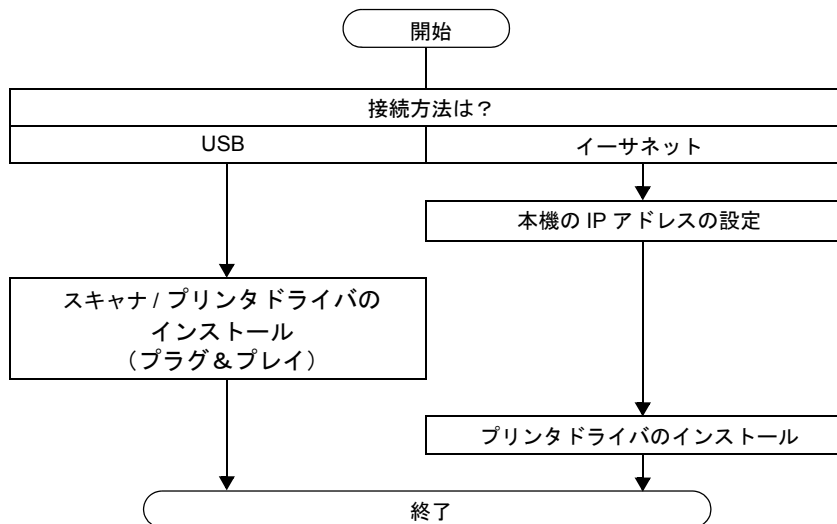
5 ゲートウェイを設定しない場合は、手順 6 にすすんでください。
ゲートウェイを設定する場合は、以下の操作を行います。

押すキー	**メッセージウィンドウ**
	メイン画面
メニュー 選択	ﾎﾝﾀｲｾｯﾃｲ ? OK= ｾﾝﾀｸ / ﾏﾀﾊ 1-9
▲ キー ×3	ﾈｯﾄﾜｰｸｾｯﾃｲ ? OK= ｾﾝﾀｸ / ﾏﾀﾊ 1-4
メニュー 選択	1 IP ｱﾄﾞﾚｽ ? OK= ｾﾝﾀｸ
▼ キー ×2	3 ｹﾞｰﾄｳｪｲ ? OK= ｾﾝﾀｸ
メニュー 選択	ADDR= . . . OK= ｾﾝﾀｸ
IP アドレスの入力はテンキーを使用してください。 ▶ 、◀キーを押して 1 ～ 3 桁の数値 4 つの間を移動させます。 「.001」のような入力はできません。「.1」として◀ / ▶キーで移動させます。 キャンセル /C キーは、削除に使用します。ゲートウェイメニューをキャンセルするには、1 秒間以上キャンセル /C キーを長押しして、全ての設定をクリアした後に、再度キャンセル /C キーを押してください。	
メニュー 選択	メイン画面

6 本機を再起動します。

7 本機のプリンタセッテイリストを印刷し、IP アドレス、サブネットマスク、ゲートウェイが正しく設定されているかを確認します。
プリンタセッテイリストの印刷のしかたについて詳しくは、「プリンタセッテイリスト（Configuration Page）の印刷のしかた」（p.66）をごらんください。

ドライバのインストール

接続方法によるインストール手順

■ 上図は、初めて magicolor 2490MF 用のドライバをインストールする場合の手順を示しています。

ご注意

USB 接続の場合は画面の指示があるまで、本機とコンピュータをケーブルで接続しないでください。

スキャナドライバは USB 接続時のみインストールされます。

お使いの OS にあわせて、プリンタドライバとスキャナドライバをインストールします。

1 コンピュータの電源をオンにして、Windows を起動します。

2 magicolor 2490MF Drivers and Documentation CD-ROM を CD-ROM/DVD ドライブに入れます。

インストールプログラムが自動的に起動し、**言語選択**画面が表示されます。

インストールプログラムが自動的に起動しない場合は、CD-ROM の中の「setup」アイコンをダブルクリックしてください。

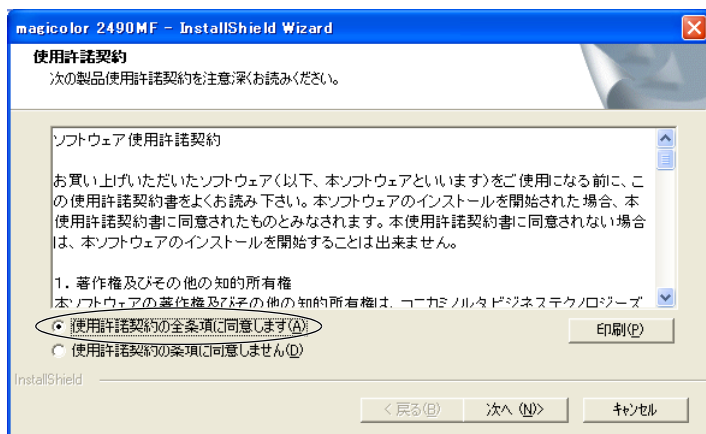
3 「**日本語**」を選択し、[**OK**] をクリックします。
イントロダクション画面が表示されます。

4 ボタンをクリックして次の画面（**メインメニュー**画面）に進みます。

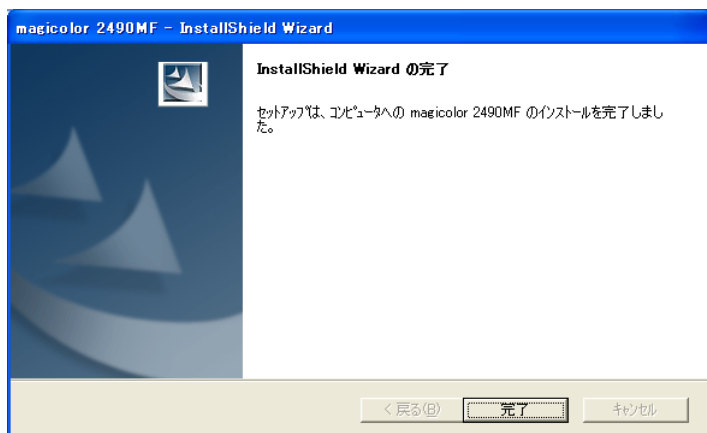
5 **メインメニュー**画面から「**ドライバのインストール**」をクリックします。

ドライバのインストール画面が表示されます。

6 「**インストール開始**」をクリックします。

7 **ソフトウェア使用許諾契約**画面が表示されますので、内容をお読みください。「**使用許諾契約の全条項に同意します**」を選択して［**次へ**］ボタンをクリックします。

「**使用許諾契約の条項に同意しません**」を選択した場合、［**次へ**］ボタンをクリックできません。

既に別のプリンタが設定されている場合、［**印刷**］ボタンをクリックすると、ソフトウェア使用許諾契約をプリントできます。

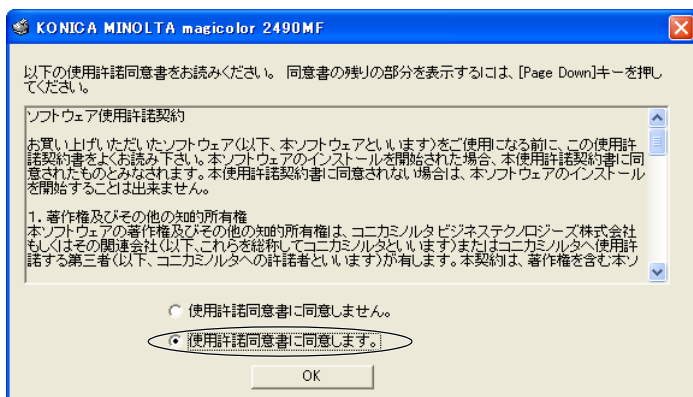
8 ［**完了**］ボタンをクリックします。

9 プリンタを使用する環境や OS に合わせて、接続タイプを選択します。

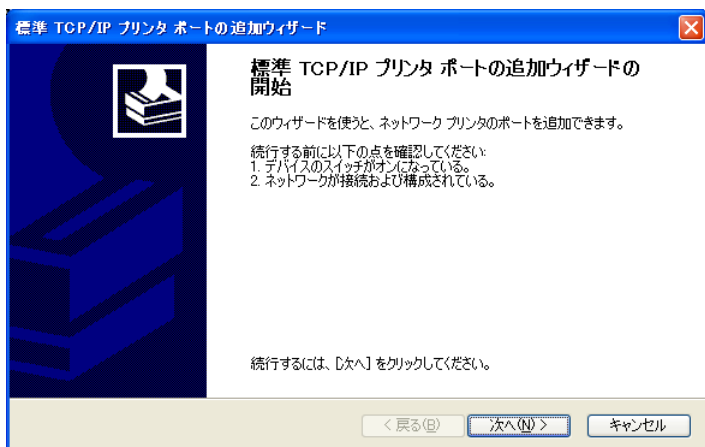
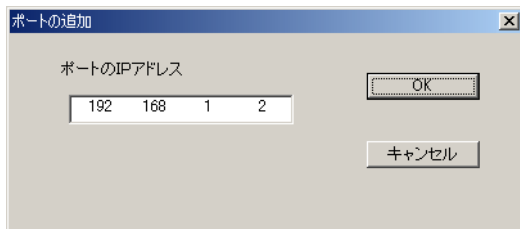
ネットワーク接続の場合	p. 43 へ
USB 接続の場合	p. 48 へ

スキャナドライバは USB 接続時のみインストールされます。

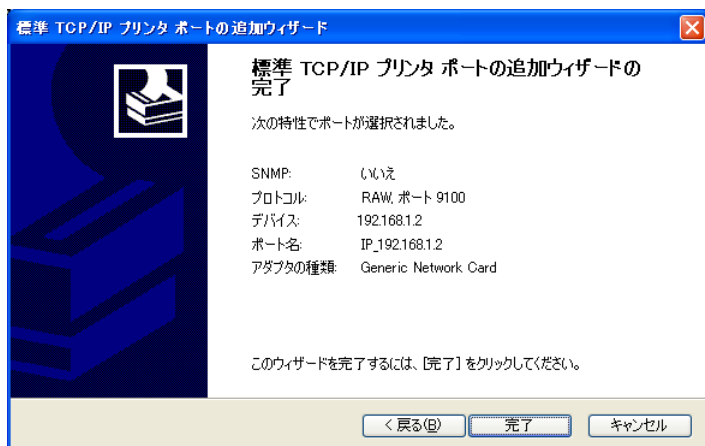
ネットワーク接続の場合

1 ［**OK**］ボタンをクリックします。

2 ソフトウェア使用許諾契約画面が表示されますので、内容をお読みください。「仕様許諾同意書に同意します。」を選択して [**OK**] ボタンをクリックします。

3 ポート選択で「新規 TCP/IP ポートを作成。」を選択して [**OK**] ボタンをクリックします。

4 Windows XP/Server 2003/2000 をお使いの場合、「標準 TCP/IP プリンタポートの追加ウィザードの開始」ダイアログが表示されますので「**次へ**」をクリックしてください。

Windows Me/98SE をお使いの場合、ポートの追加ダイアログが表示されますので IP アドレスを入力して [**OK**] ボタンをクリックし、手順 8 へ進みます。

5 IP アドレスを入力して「**次へ**」をクリックください。

6 デバイスの種類より「Generic Network Printer」を選択して「**次へ**」をクリックしてください。

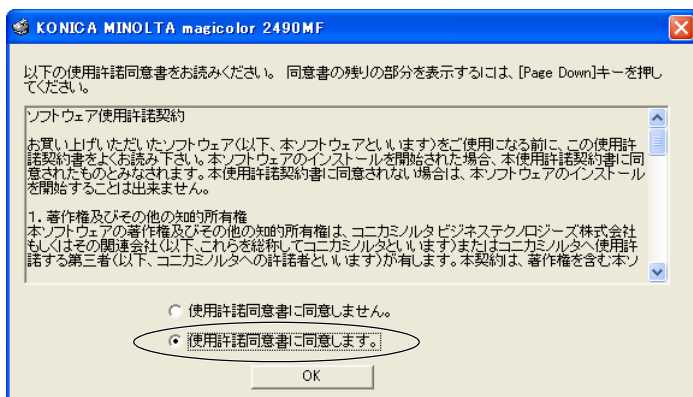
7 完了画面が表示されますので「**完了**」をクリックしてください。

8 プリンタ名を入力して **[OK]** ボタンをクリックしてください。

9 ［**OK**］ボタンをクリックします。

10 ドライバのインストール後、☒ボタンをクリックします。インストールプログラムが終了します。magicolor 2490MF Drivers & Documentation CD-ROM を CD-ROM/DVD ドライブから取り出し大切に保管してください。

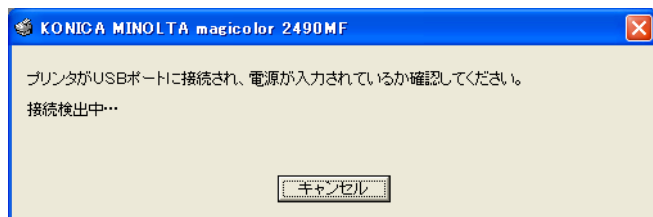
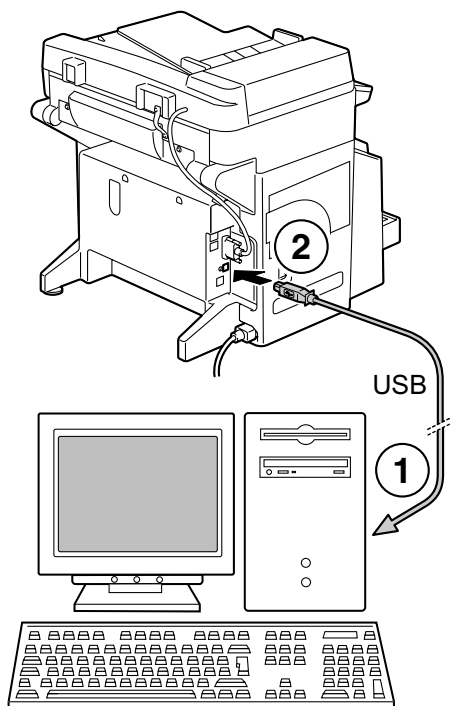
USB 接続の場合

1 ［**OK**］ボタンをクリックします。

2 **ソフトウェア使用許諾契約**画面が表示されますので、内容をお読みください。「**使用許諾同意書に同意します。**」を選択して［**OK**］ボタンをクリックします。

3 **ポート選択**で「**USB**」を選択して［**OK**］ボタンをクリックします。

通常使用するプリンタに設定する場合は、「**通常使用するプリンタに設定しますか？**」を選択します。

4 プリンタ名を入力して［**OK**］ボタンをクリックします。

本機とコンピュータの接続確認画面が表示されます。

5 本機とコンピュータを接続します。USB ケーブルの一方をコンピュータの USB ポートに、もう一方を本機の USB ポートに接続します。

ご注意

USB 接続でインストール後は、コンピュータの USB ポートの差し口を変更せずにご使用ください。コンピュータの USB ポートの差し口を別の差し口に変更した場合は、元の差し口に接続してください。
元の差し口に接続しない場合は、インストール済みのプリンタドライバを一旦削除し、プリンタドライバの再インストールを行ってください。
プリンタドライバのアンインストール、インストール手順については、インストレーションガイド（本書）および「magicolor 2490MF プリンタ / コピー / スキャナ ユーザーズガイド」（Drivers and Documentation CD-ROM 内の PDF マニュアル）をごらんください。

6 本機の電源をオンにします。

7 ［**OK**］ボタンをクリックします。

8 ドライバのインストール後、❎ボタンをクリックします。

インストールプログラムが終了します。

magicolor 2490MF Drivers and Documentation CD-ROM を CD-ROM/DVD ドライブから取り出し大切に保管してください。

マニュアル

各種マニュアルをごらんいただけます。

1 magicolor 2490MF Drivers and Documentation CD-ROM を CD-ROM/DVD ドライブに入れます。

インストールプログラムが自動的に起動し、言語選択画面が表示されます。「日本語」を選択し [**OK**] をクリックすると**イントロダクション**画面が表示されます。

2 ボタンをクリックして次の画面（**メインメニュー**画面）に進みます。

3 **メインメニュー**画面から「**マニュアル**」をクリックします。

Acrobat Reader/Adobe Reader をお持ちでない場合、「**Adobe Reader をダウンロードする**」をクリックして Adobe Reader をダウンロードしてください。

4 以下のマニュアルの中から参照したいマニュアルを選択します。

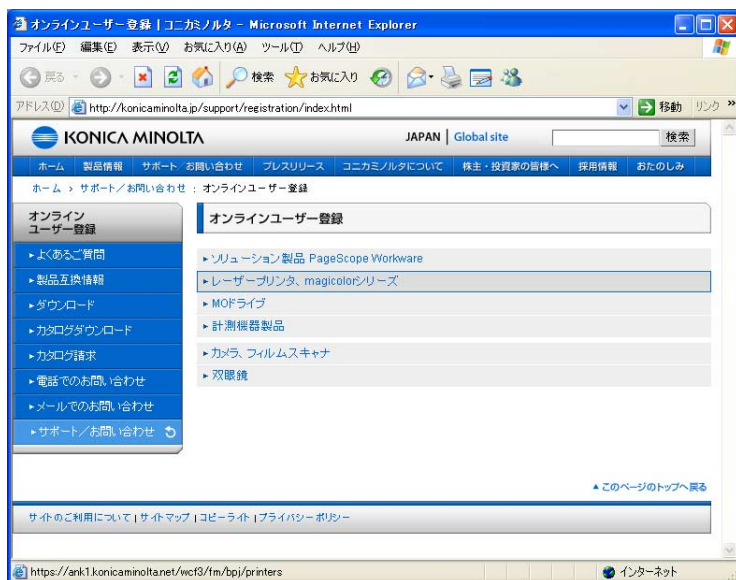
- インストレーションガイド
  本機の設置方法やドライバのインストール方法など、最初の設置や設定についてのマニュアル（本書）です。
- プリンタ / コピー / スキャナ ユーザーズガイド
  ドライバの使いかたや消耗品の交換方法、操作パネルの使いかたなど、日常の使いかた全般についてのマニュアルです。
- ファクスユーザーズガイド
  ファクスの送受信方法、操作パネルの使い方など、ファクスの使い方全般についてのマニュアルです。

■ リファレンスガイド
Local Setup Utility（LSU）、ネットワークの設定、プリンタ管理ユーティリティなど、より詳細な設定についてのマニュアルです。

■ クイックガイド
コピー、ファクス、スキャナの使用手順や消耗品の交換方法が確認できる簡易マニュアルです。

■ Readme（お読みください）
ご使用に関しての制限や注意事項等の情報を記載しております。ご使用の前に必ずお読みください。

ユーザー登録（オンライン登録）

インターネットがご使用いただける場合、**メインメニュー**画面から「**ユーザー登録（オンライン登録）**」をクリックすると、弊社ホームページ内の「オンラインユーザー登録」ページが開きます。「レーザープリンタ、magicolor シリーズ」をクリック後、必要事項を入力し、ユーザー登録を行ってください。

消耗品の注文

インターネットがご使用いただける場合、**メインメニュー**画面から「**消耗品の注文**」をクリックすると、magicolor 2490MF の消耗品がご購入できる Q-SHOP のページが開きます。

各言語（英語を含む）のドライバについて

magicolor 2490MF Drivers and Documentation CD-ROM の初期画面でインストーラの言語を選択することにより、インストールしたい言語のプリンタドライバとスキャナドライバをインストールすることができます。

アプリケーションのインストール

本機に接続されたコンピュータに PaperPort と LSU（Local Setup Utility）をインストールします。

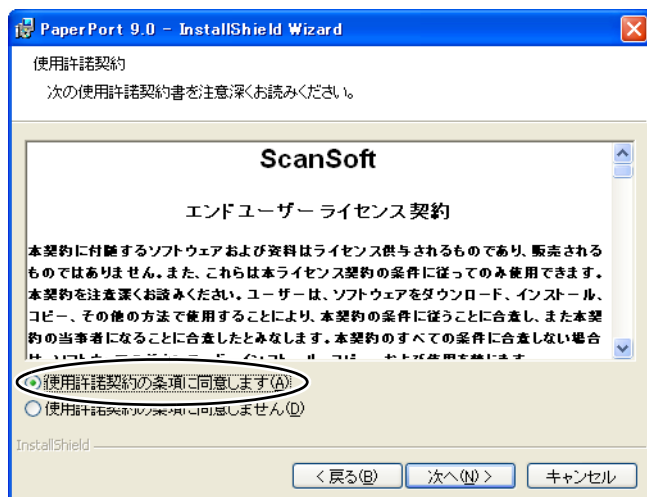
PaperPort のインストール

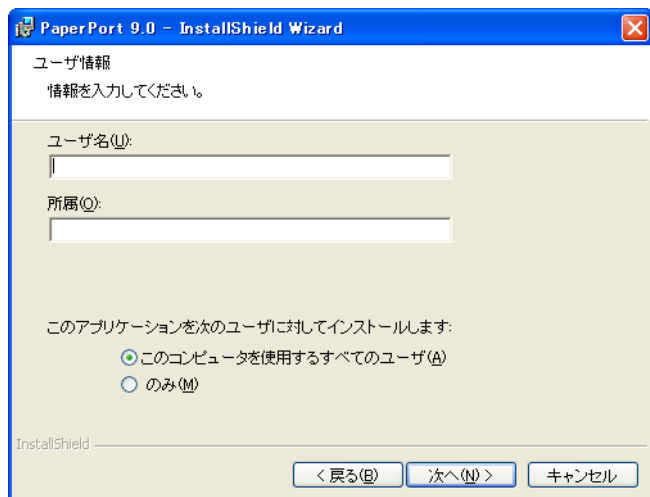
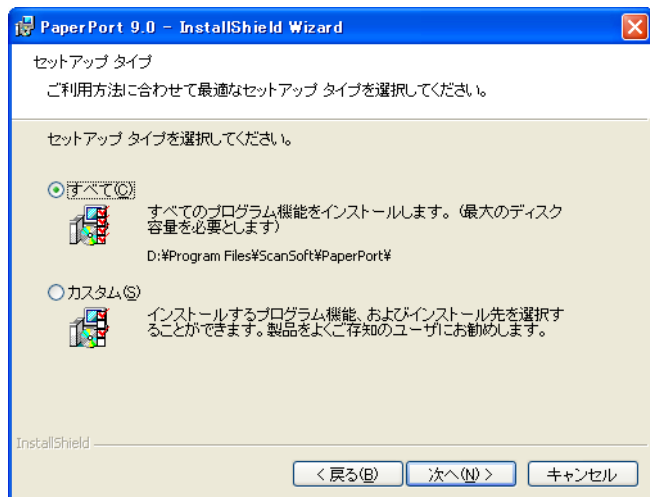
Paper Port は、パソコン上でドキュメントや画像ファイルの整理、アクセス、共有、および管理ができる文書管理ソフトウェアです。

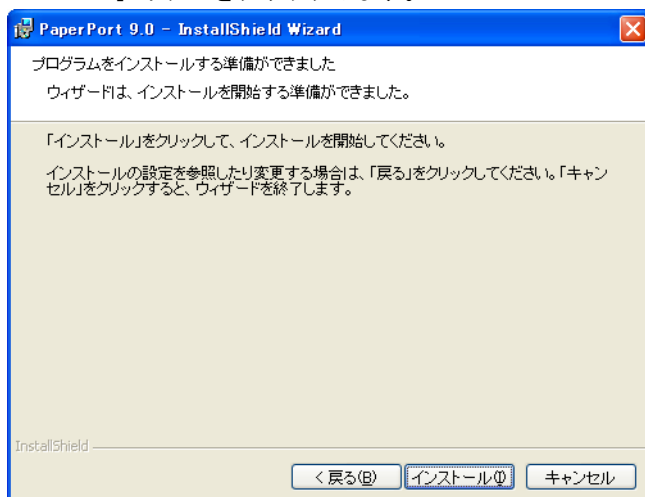
1 Applications CD-ROM を CD/DVD-ROM ドライブに挿入します。

2 アプリケーションのインストール画面で「Paper Port」を選択します。

3 ［次へ］ボタンをクリックします。

4 使用許諾契約画面が表示されますので、内容をお読みください。「使用許諾契約の条項に同意します」を選択して［次へ］ボタンをクリックします。

「使用許諾契約の条項に同意しません」を選択した場合、［次へ］ボタンをクリックできません。

5 ユーザ情報画面で「ユーザ名」、「所属」を入力し、インストールするユーザを選択します。[次へ] ボタンをクリックします。

6 セットアップ画面で「すべて」または「カスタム」を選択し、[次へ] ボタンをクリックします。

「カスタム」を選択した場合は、インストール先を変更できます。

7 ［インストール］ボタンをクリックします。

8 インストールの完了です。［完了］ボタンをクリックします。

PaperPort を起動する場合は、「スタート」メニューから「プログラム」（Windows XP ：「すべてのプログラム」）－「ScanSoft PaperPort 9.0」－「PaperPort」をクリックします。PaperPort 画面が表示されます。

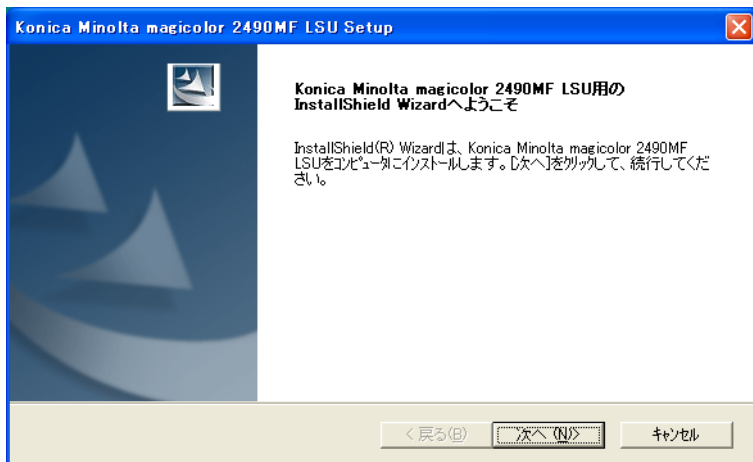
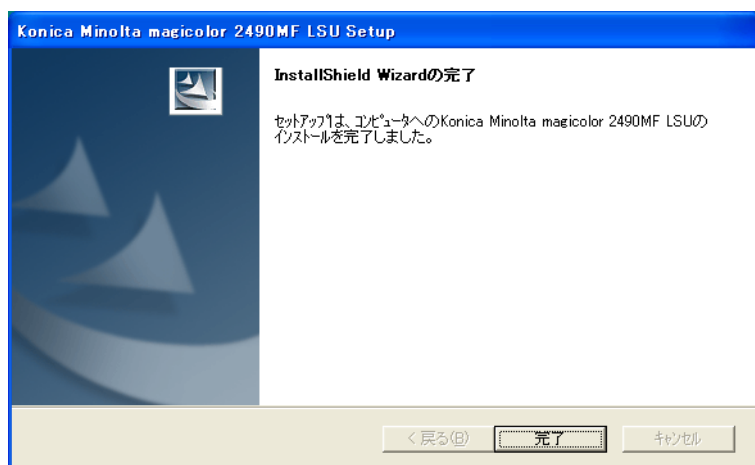
PaperPort の機能や使い方については、magicolor 2490MF Applications CD-ROM に収録される PaperPort ユーザーズガイド（PaperPort¥2byte¥Docs¥Japanese¥UsrGuide.pdf ）をごらんください。

LSU のインストール

1 Application CD-ROM を CD/DVD-ROM ドライブに挿入します。

2 アプリケーションのインストール画面で、LSU を選択します。

インストーラが起動します。

3 ［次へ］ボタンをクリックし、画面の指示に従って操作してください。

4 インストールの完了です。[完了] ボタンをクリックします。

LSU（Local Setup Utility）を起動する場合は、「スタート」メニューから「プログラム」（Windows XP :「すべてのプログラム」）－「KONICA MINOLTA」－「magicolor 2490MF」－「LSU」－「Konica Minolta magicolor 2490MF LSU」をクリックします。LSU 画面が表示されます。

LSU の機能や使い方については、「magicolor 2490MF リファレンスガイド」（Drivers and Documentation CD-ROM 内の PDF マニュアル）をごらんください。

プリンタドライバの初期設定／オプションの設定

本機を使い始める前に、プリンタドライバの初期設定を確認／変更しておくことをお薦めします。また、オプションを装着している場合は、プリンタドライバでそのオプションを設定しておいてください。

1 以下の手順でプリンタドライバの設定画面を表示します。

– Windows XP Home Edition の場合

［スタート］メニューから「コントロールパネル」—「プリンタとその他のハードウェア」—「プリンタと FAX」をクリックし、プリンタと FAX 画面を表示します。「KONICA MINOLTA magicolor 2490MF」プリンタアイコンを右クリックし、「印刷設定」をクリックします。

– Windows XP Professional の場合

［スタート］メニューから「プリンタと FAX」をクリックし、プリンタと FAX 画面を表示します。「KONICA MINOLTA magicolor 2490MF」プリンタアイコンを右クリックし、「印刷設定」をクリックします。

– Windows 2000 の場合

［スタート］メニューから「設定」—「プリンタ」をクリックし、プリンタ画面を表示します。「KONICA MINOLTA magicolor 2490MF」プリンタアイコンを右クリックし、「印刷設定」を選択します。

– Windows Me/98SE の場合

［スタート］メニューから「設定」—「プリンタ」をクリックし、プリンタ画面を表示します。「KONICA MINOLTA magicolor 2490MF」プリンタアイコンを右クリックし、「プロパティ」を選択します。

2 オプションを装着している場合は、手順 3 へ進んでください。
オプションを装着していない場合は、手順 6 へ進んでください。

3 「デバイス オプション設定」タブをクリックします。

4 装着したオプションが正しく認識されているかを確認します。

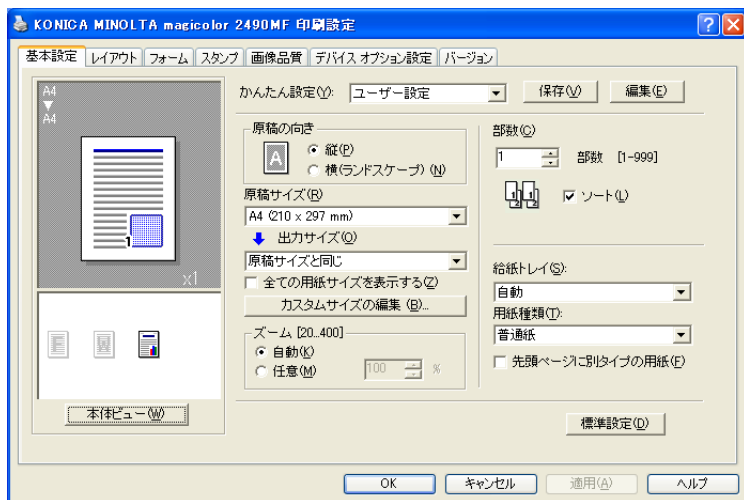
正しく認識されている場合は、手順 8 に進んでください。
正しく認識されていない場合は、手順 5 に進んでください。

5 「自動オプション設定」をチェックします。装着済みオプションが自動的に認識されます。

「自動オプション設定」は本機との双方向通信が行われている場合のみ使用できます。「自動オプション設定」が使用できない場合は、手順 6、7 を行ってください。

6 「デバイスオプション」リストから、装着したオプションを一つずつ選択して、「設定」メニューで「インストール済み」か「未インストール」を選択します。

7 装着しているオプションをすべて設定したら、[**適用**] をクリックします。

8 「基本設定」タブをクリックします。

9 使用する用紙のサイズなど、本機の初期設定を変更します。

各タブの設定項目については、「magicolor 2490MF プリンタ / コピー / スキャナ ユーザーズガイド」（Drivers and Documentation CD-ROM 内の PDF マニュアル）をごらんください。

10 各初期設定を変更したら、［**適用**］をクリックします。

11 ［**OK**］をクリックし、印刷設定画面を閉じます。

プリンタセッテイリスト（Configuration Page）について

プリンタセッテイリスト（Configuration Page）を印刷することにより、現在の設定値、ファームウェアのバージョン、印刷 / スキャン枚数、消耗品の残量などを確認することができます。

プリンタセッテイリスト（Configuration Page）の印刷のしかた

押すキー	メッセージウィンドウ
表示切換キー	トナーザンリョウ画面
▲キー	ﾚﾎﾟｰﾄ？ OK= ｾﾝﾀｸ
メニュー選択↵	ｿｳｼﾝ ｹｯｶ ﾚﾎﾟｰﾄ？ OK= ｾﾝﾀｸ
▲キー×2	ﾌﾟﾘﾝﾀ ｾｯﾃｲ ﾘｽﾄ？ OK= ｾﾝﾀｸ
メニュー選択↵	プリンタセッテイリストが印刷され、メイン画面に戻ります。

Product Name:KONICA MINOLTA magicolor 2490MF

Configuration Page

DATE :DEC.20.2006 08:56

- Supplies Status -	Status	Remaining %	Cartridge Type
Toner Cartridge Cyan	Ready	98%	Standard
Toner Cartridge Magenta	Ready	98%	Standard
Toner Cartridge Yellow	Ready	98%	Standard
Toner Cartridge Black	Ready	72%	Standard
Drum Cartridge	Ready	86%	--

- Coverage Information - Normalization:All sizes converted to A4 equivalent.

Normalized Total Faces Counter			
Color Faces Printed	000081		
Monochrome Faces Printed	000544		
Total	000625		
Current Toner Cartridge Coverage			
Average % C	2	Average % Y	1
Average % M	2	Average % K	4

- Counter -

Total Faces Counter:	000484	Total Duplex Counter:	000000	Fax Counter	
Color Faces Counter		Color Sheets Counter		TX Counter	000060
Copy	000010	Copy	000000	RX Counter	000086
Printer	000052	Printer	000000	Scan Counter	000214
Monochrome Faces Counter		Monochrome Sheets Counter		Sheets Printed by Paper Tray	
Copy	000015	Copy	000000	Tray1	000512
Printer	000030	Printer	000000	Tray2	000027
Fax	000377				

- Machine Setting -		- Network Setting -	
Controller Serial Number	00041007	Network Interface	Ethernet 10Base T/100Base TX
Engine Serial Number	7041041007	DHCP	ON
Auto Panel Reset(min)	1	BOOTP	ON
Energy Save Mode(min)	30	IP Address	192.168. 1. 2
Language	JAPANESE	Subnet Mask	255.255.255. 0
Lamp Off Time	MODE 1	Gateway Address	192.168. 1. 10
Auto Continue	OFF	MAC Address	00:20:6B:C1:EE:D4
Toner Empty Stop	ON	DNS Server	DISABLE
		SMTP Server	DISABLE

- Firmware Version -		- Fax Maintenance -	
Engine	4139-50G2-1300	TX Speed	33.6 kbps
Controller	4139-V210-A1	RX Speed	33.6 kbps
NIC	4139-V211-A1	TX Level	-9 dBm
FPGA code	V1.3	RX Level	-43 dBm
NAND code	V1.09	DTMF Level	-9 dBm
		CNG Level	-11 dBm
- Options -		CED Level	-11 dBm
Tray2	Installed	ECM Mode	ON
Duplex	Installed	Coding Scheme	JBIG
		T/C Empty Report	OFF
		Protocol Report	OFF
		TAD timeout	20
- Fax Setting -		CNG Detect(TAD)	40
Fax Number			
Scan Density	0		
Resolution	STANDARD		
Header	ON		
No. of Rings	3		
Footer	OFF		
Tone/Pulse	TONE		
Line Monitor Volume	LOW		
TX Report	ON(ERROR)		
RX Report	ON(ERROR)		

0/ 3/ 0/ 1/ 0/ 0/ 0/ 0/100/ 0/ 98/ 4/100/ 1

● 本文には古紙配合率100%の再生紙を使用しています。

● 本書は大豆油インキで印刷しています。

2007. 1